

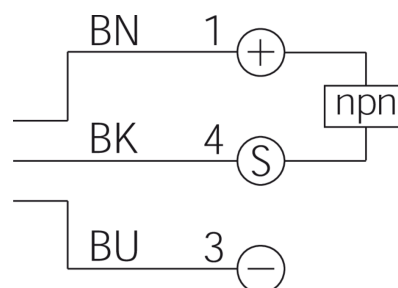
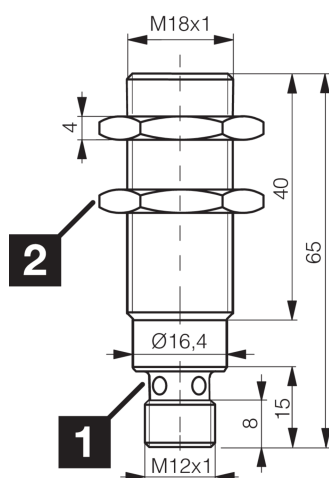


206696

DCC 18 M 08B NSK-IBSL

Détecteur de proximité inductif

- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) LED 4 x 90° (jaune)

2) Ouverture de clé 24 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

## Fonction



## Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

### Caractéristiques électriques

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Tension de service      | 10 ... 30 V DC |
| Consommation de courant | < 10 mA        |
| Protection diélectrique | 500 V          |

### Caractéristiques mécaniques

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Type de montage     | Quasi affleurant |
| Filetage            | M18 x 1          |
| Longueur du boîtier | 65 mm            |
| Matériau du boîtier | Laiton (Nickelé) |

### Certifications, homologations

|                      |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| Classe de protection | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
|----------------------|----------------------------------------------------|

### Caractéristiques générales

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Principe de fonctionnement | Inductif                       |
| Évaluation                 | Numérique                      |
| Conception                 | Filetage                       |
| Particularités             | Distance de commutation accrue |
| Gamme de produits          | INE Industriel                 |


**206696**
**DCC 18 M 08B NSK-IBSL**
**Détecteur de proximité inductif**
**Caractéristiques techniques (typ)**
**+20°C, 24 V DC**
**Gamme de fonctions**

Contenu de la livraison

Détecteur, 2 x écrous M18

**Sortie, entrée, interface**

Sortie de commutation

npn, 200 mA, NO

Chute de tension (max.)

2,4 V

**Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance**

Distance de commutation (SN)

8 mm

Plaque de mesure standardisée

24 x 24 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.)

&lt; 15 %

**Temps de réponse**

Fréquence de commutation

500 Hz

**Conditions environnementales**

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 67

**Raccordement électrique**

Raccordement

Connecteur, M12, 4 pôles, Codage A

**Accessoires**

Câble de raccordement

VK ...

**Plus d'informations/d'accessoires**
<https://www.di-soric.com/206696>